Prijevod originalnih uputa.

Ovo je višejezični priručnik pripremljen na engleskom kao osnovnom jeziku. U slučaju odstupanja između verzija na engleskom jeziku i ostalim jezicima, engleska verzija ima prednost.

Slike su navedene samo kao primjer i ne moraju točno predstavljati proizvod.

HR

Hrvatski

RockNeo Q2 LiDAR Series

Korisnički priručnik za robotsku kosilicu trave

Pažljivo pročitajte ovaj korisnički priručnik prije upotrebe ovog proizvoda i pravilno ga sačuvajte za buduće potrebe.

Sadržaj

02 Pregled proizvoda
06 Postavljanje
08 Priprema i mapiranje
09 Spremna za košnju
09 Održavanje
11 Zamjena
11 Zamjena i odlaganje baterije
13 Rješavanje problema
14 Regulatorne informacije
14 Dugotrajno skladištenje
15 Tehnički podaci
16 Laserska sigurnost
16 EU izjava o sukladnosti

Pregled proizvoda

HR

⚠ Na dnu kosilice već su postavljene oštrice. Uvijek nosite zaštitne rukavice prilikom podizanja kosilice i pobrinite se da je strana s oštricama okrenuta prema van.

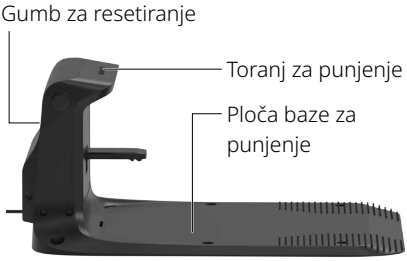
⚠ Da biste izbjegli priklještenje, uvijek držite ruke podalje od otvora na kosilici tijekom njezina pomicanja.



Kosilica



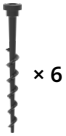
Produžni kabel za punjač baterije



Stanica za punjenje



Šesterokutni ključ



Vijci za stanicu za punjenje



Komplet rezervnih oštrica



Punjač baterije



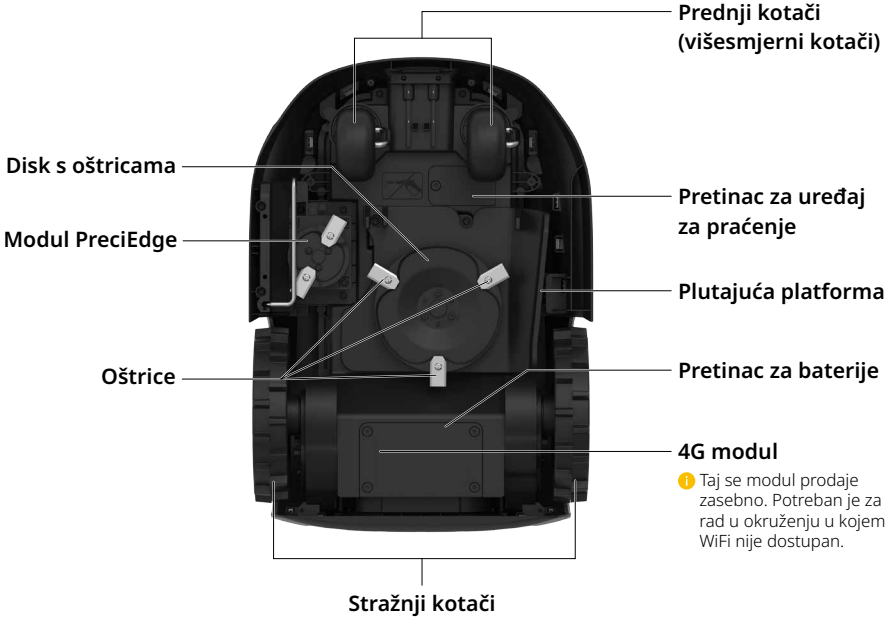
Krpa koja ne ostavlja dlačice

HR

Robotska kosilica (prikaz odozgo)



Robotska kosilica (prikaz odozdo)



HR

Korisničko sučelje



Upravljanje

Kosilica

Upravljanje	Opis
Uključi/isključi	Pritisnite i držite OK 3 sekunde.
Početak košnje	Pritisnite ▷, a zatim potvrdite gumbom OK.
Zaustavi kosilicu	Pritisnite STOP.
Pošalji kosilicu natrag na stanicu za punjenje	Pritisnite ⌂, a zatim potvrdite gumbom OK.
Omogući/onemogući bravu za djecu	Pritisnite i držite ⌂ 5 sekundi.
Upari kosilicu	Istovremeno pritisnite i držite ▷ i ⌂ 3 sekunde.
Vrati na tvorničke postavke	Istovremeno pritisnite i držite ▷, ⌂ i STOP 10 sekundi, a zatim potvrdite s OK.
Ponovno pokreni kosilicu	Pritisnite i držite OK 10 sekundi.
Zaključaj kosilicu	Uklonite sigurnosni ključ.
Otključaj kosilicu	Umetnite sigurnosni ključ.

Stanica za punjenje

Upravljanje	Opis
Aktivirajte način čekanja za uparivanje	Pritisnite i držite „Reset" (Resetiraj) 3 sekunde.
Vrati na tvorničke postavke	Pritisnite i držite „Reset" (Resetiraj) 10 sekundi.

Indikatori gumba kosilice

Gumb	Status indikatora	Opis
	Svijetli crveno bez prekida	Razina baterije <15 %
	Brzo trepćuće crveno svjetlo	Došlo je do pogreške / kosilica se zaustavila
OK	Polako treperi plavo	Čekanje na WiFi vezu
	Brzo treperi plavo	Povezivanje
	Neprekidno plavo 5 sekundi	WiFi povezan
▷ OK ⌂	Pulsirajuće zeleno svjetlo	Uključivanje

Indikator na stanici za punjenje

Status indikatora		Opis
	Svijetli zeleno bez prekida	Kosilica se ne puni
	Pulsirajuće zeleno svjetlo	Kosilica se puni
	Svijetli crveno bez prekida	Greška stanice za punjenje
	Polako treperi plavo	U načinu čekanja za uparivanje
	Brzo treperi plavo	Vezivanje
/	Isključeno	• Kosilica je potpuno napunjena • Kvar strujnog kruga

Senzori

Senzor	Opis
Kamera s dalekozorom	Omogućuje kosilici da uočava okruženje, obavlja različite radnje kao odgovor na različite predmete ispred nje i pokreće fuzijske algoritme s ostalim senzorima.
Senzor LiDAR	Upotrebljava LiDAR za precizno pozicioniranje, čime se kosilici omogućuje precizno određivanje svoje lokacije.

Kako radi

Vaša robotska kosilica trave može se automatski prebacivati između košnje i punjenja. Nije potrebna žičana ograda za definiranje radne površine zbog senzora LiDAR i pametnog mapiranja kamerom s dalekozorom. Zahvaljujući fuzijskom algoritmu više senzora i širokom rasponu otkrivanja, kosilica se pametno kreće kutovima i sigurno izbjegava prepreke.

Automatsko priključivanje

Kosilica se automatski vraća na stanicu za punjenje kada ostane bez napajanja. Nakon određenog punjenja kosilica će nastaviti s košnjom.

Cjelodnevna košnja

Dopunsko svjetlo na kameri omogućuje noćni rad kosilice. Putem aplikacije možete postaviti i izbjegavanje divljih životinja.

Raspored

U aplikaciji možete postaviti svoj raspored košnje i kosilica će automatski raditi prema tom rasporedu.

Visina rezanja

Prije početka rezanja provjerite da trava nije viša od visine redovitog održavanja. Kosilica nudi više podesivih visina rezanja. Ako želite drastično skratiti visinu trave, preporučuje se da to učinite korak po korak.

Planirana ruta

Kosilica prati paralelnu rutu koju je izradio algoritam izrade rute, koja osigurava veću

HR

učinkovitost i daje korisnicima više vremena za uživanje na travnjaku.

Pametno izbjegavanje prepreka

Svojom kamerom s dalekozorom i senzorom LiDAR kosilica može otkriti i prepoznati razne vrste predmeta, izvršavati različite rute u skladu s time i ostvariti ravnotežu između sigurnosti i pokrivenosti košnje.

Senzor za kišu i odgoda zbog kiše

Kosilica ima ocjenu IPX6 otpornosti na vodu i stvorena je za upotrebu na otvorenome. No košnja mokre trave možda neće dati najbolje rezultate. Kosilica je opremljena senzorom za kišu koji otkriva kišu i javlja kosilici da prekine s košnjom i vrati se na stanicu za punjenje. Zatim ponovno počinje s košnjom nakon vremena odgode zbog kiše (180 min prema zadanim postavkama). Postavku vremena odgode zbog kiše možete promijeniti putem aplikacije.

Plutajuća platforma

Plutajuća platforma kosilice omogućuje joj dinamičku prilagodbu promjenama terena čime se osigurava ujednačenija i ravnomjernija košnja na neravnim površinama.

Bez potrebe za sakupljanjem pokošene trave

Nije potrebno grabljama pokupiti kratku travu koja ostaje za kosilicom jer služi kao prirodno gnojivo vašeg travnjaka.

Modul PreciEdge

Svojim inovativnim dizajnom dvostruke oštrice kosilica može kositi u blizini zidova čime se smanjuje potreba za ručnom košnjom kutova.

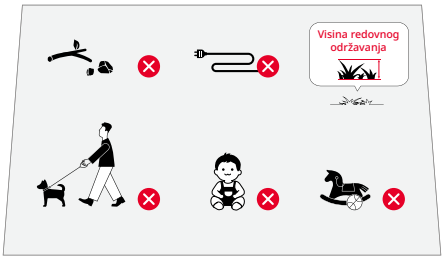
Zaštita od krađe

Kosilica dolazi s ugrađenim visokofrekventnim alarmom i podržava alarm podizanja (omogućen u aplikaciji). Ako se kosilica podigne, aktivirat će se alarm. Ujedno uključuje pretinac za uređaj za praćenje u koji možete postaviti uređaj za praćenje (prodaje se zasebno) kako biste odredili lokaciju kosilice.

Postavljanje

Pripremite travnjak

Prije košnje pokosite travnjak na visinu redovnog održavanja. Uklonite prljavštinu, igračke, žice, kamenje ili ostale prepreke. Držite djecu i kućne ljubimce podalje od travnjaka.

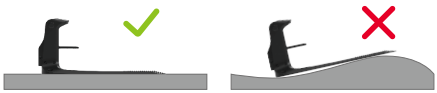


Postavljanje stanice za punjenje

Pronađite prikladnu lokaciju

Važno je odabrati odgovarajuće mjesto za stanicu za punjenje kako bi se osiguralo učinkovito priključivanje kosilice. Pogledajte vodič u nastavku:

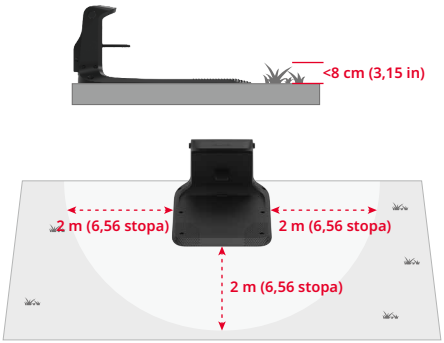
1. Stanicu za punjenje treba postaviti na ravnu površinu na otvorenom području i u blizini punjača baterije (unutar 10 m/ 32,81 stopa).



2. Preporučujemo postavljanje stanice gdje je WiFi signal jak.



3. Unutar radijusa od 2 metra (6,56 stopa) oko stanice za punjenje ne smije biti prepreka, a trava treba biti kraća od 8 cm (3,15 in).

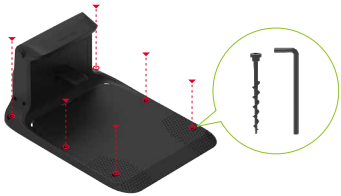


4. Oznake za priključivanje na tornju za punjenje moraju biti jasno vidljive, a na ploči baze za punjenje ne smije biti predmeta ili prljavštine.



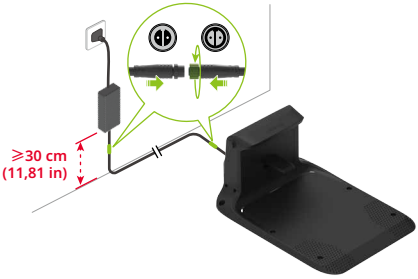
Postavljanje stanice za punjenje

1. Pričvrstite ploču baze za punjenje za tlo priloženim vijcima i šesterokutnim ključem.



2. Upotrijebite produžni kabel za povezivanje stanice za punjenje s punjačem baterije. Trebate poravnati utikač s dvije igle, do kraja ga umetnuti i pričvrstiti prsten za zaključavanje da biste dovršili povezivanje.

3. Ukopčajte punjač baterije u strujnu utičnicu.



Napomene:

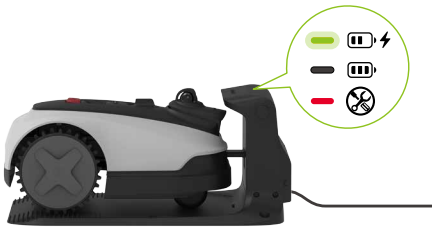
- Ako trebate odvojiti produžni kabel, prvo otpustite prsten za zaključavanje, a zatim izvucite utikač.
- Pobrinite se da je punjač baterije postavljen najmanje 30 cm (11,81 in) iznad tla da biste spriječili oštećenje vodom ili vlagom.
- Ukopčajte uređaj u utičnicu u zatvorenom prostoru ili vanjsku vodootpornu utičnicu.

4. Ako je postavljanje točno, indikator na stanici za punjenje svijetlit će zeleno.



Punjenje kosilice prvi put

Preporučujemo da potpuno napunite kosilicu prije prve upotrebe da biste osigurali optimalan rad baterije. Stavite kosilicu na stanicu za punjenje i provjerite jesu li kontakti za punjenje na kosilici i stanici ispravno poravnati. Ako je povezivanje bilo uspješno, indikator na stanici pulsirat će zelenim svjetlom.



HR

Priprema i mapiranje

Pripremite aplikaciju

❶ Preuzmite aplikaciju

Skenirajte QR kod da biste instalirali aplikaciju Roborock.

❷ Pripremite telefon

Prije nastavka provjerite je li uključen Bluetooth na vašem telefonu, koji je neophodan za pronalaženje i povezivanje vaše kosilice tijekom procesa postavljanja.

❸ Povežite kosilicu

1. Pritisnite i držite OK 3 sekunde da biste uključili kosilicu.
2. Otvorite aplikaciju Roborock.
3. Skenirajte QR kod na kosilici putem aplikacije ili istovremeno pritisnite i držite gumbe ▷ i ⌂ 3 sekunde za povezivanje.

Napomene:

- Preporučujemo povezivanje s WiFi mrežom 2,4 GHz.
- Provjerite je li kosilica unutar udaljenosti u kojoj je moguće povezivanje putem Bluetootha (6 m / 19,69 stopa).

Mapiranje radne površine

⚠ Slijedite kosilicu tijekom procesa mapiranja. Uvijek održavajte ravnotežu i sigurno uporište, osobito na kosinama. Tijekom rukovanja kosilicom hodajte, nemojte trčati.

1. Provjerite je li kosilica uključena te jesu li WiFi i Bluetooth spojeni.
2. Prije pokretanja procesa mapiranja obavezno pažljivo pregledajte površinu travnjaka i jasno definirajte radnu površinu. Nakon definiranja površine slijedite upute za mapiranje navedene u aplikaciji.
3. Kosilica će se kretati uz granice određenog područja i bilježiti ga na karti.

Spremna za košnju

⚠ Uvijek se pobrinite da vaša kosilica radi unutar mapirane radne površine.

Početak košnje

Pritisnite ▷, a zatim potvrdite gumbom OK za početak košnje. Košnju možete pokrenuti i putem aplikacije.

Pauza

Pritisnite ▬ da biste pauzirali kosilicu ili je pauzirajte putem aplikacije.

Napomena: gumb ▬ poništava sve ostale naredbe. Ako pritisnete ▬ na kosilici, možete nastaviti s košnjom samo ako pritisnete ▷ i zatim potvrdite gumbom OK na tipkovnici.

Nastavak košnje

Pritisnite ▷, a zatim potvrdite s OK na tipkovnici ili upotrijebite aplikaciju za nastavak košnje.
U sljedećim situacijama kosilica može nastaviti s radom samo pritiskom gumba ▷, a zatim potvrdom gumbom OK:

- Kosilica je zaustavljena pritiskom na ▬.
- Kosilica je nagnuta ili podignuta.

Povratak na punjenje

Kosilicu možete poslati natrag na stanicu za punjenje pritiskom na ⌂ i potvrdom gumbom OK ili putem aplikacije.

Napomena: da biste zadržali zdrav travnjak, ne preporučujemo košnju dok rade prskalice.

Održavanje

⚠ Uvijek nosite zatvorenu obuću i dugačke hlače tijekom održavanja. Strogo su zabranjene sandale i bose noge.

⚠ Kosilicu uvijek polako okrenite naopako na mekanoj površini i nemojte je povlačiti dok je okrenuta naopako.

Da biste zadržali zadovoljavajuću učinkovitost košnje i produljili vijek trajanja kosilice, potrebno ju je pregledati i održavati jednom tjedno.

Čišćenje

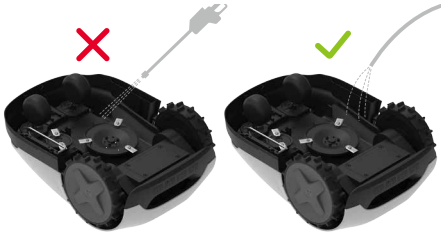
⚠ Nemojte upotrebljavati benzin, alkohol ili druga korozivna otapala za čišćenje bilo kojeg dijela proizvoda.

⚠ Nemojte ispirati kosilicu uređajem za visokotlačno pranje.

Redovito čistite kosilicu (prema potrebi) da biste uklonili prljavštinu i pokošenu travu s kotača, kamera, diskova, senzora LiDAR itd.

Prije čišćenja obavezno provjerite sljedeće:

- Kosilica je isključena.
- Vijci na poklopcu pretinca potpuno su zategnuti radi zatvaranja unutrašnjosti kosilice.



Donji dio

⚠ Nosite radne rukavice za zaštitu.

Lagano preokrenite kosilicu na mekanoj površini. Uklonite otpad i pokošenu travu četkama ili crijevom za vodu. Dobro očistite disk i kućište. Okrećite disk i oštrice kako biste provjerili da rade ispravno. Uklonite otpad da biste spriječili oštećenje diska s oštricama.



Napomena: pripazite da rukama ne dodirnete oštrice.

Kotači

Uklonite blato i pokošenu travu četkom i vodenim crijevom da biste osigurali dobro prianjanje kosilice.



Gornje kućište

Uklonite nakupljenu prljavštinu crijevom, krpom ili četkom.



Kamera s dalekozorom

Suha leća od ključne je važnosti za optimalan vid i učinkovit rad. Prebrišite leću kamere priloženom krpom koja ne ostavlja dlačice.



Senzor LiDAR

Prvo navlažite senzor LiDAR, a zatim ga pažljivo obrišite priloženom krpom koja ne ostavlja dlačice.



Kontakti za punjenje

Mekanom krpom očistite kontakte za punjenje na kosilici.



Napomena: provjerite jesu li se kontakti potpuno osušili prije ponovnog pokretanja kosilice.

Stanica za punjenje

⚠ Iskopčajte stanicu za punjenje iz strujne utičnice prije čišćenja.

Crijevom isperite ploču baze za punjenje, a zatim krpom obrišite prašinu s kontakata za punjenje i markera za priključivanje.



Napomena: provjerite jesu li se kontakti potpuno osušili prije ponovnog pokretanja kosilice.

Zamjena

Oštrice

⚠ Budite oprezni pri zamjeni oštrica i uvijek nosite rukavice.

⚠ Provjerite jeste li zamijenili sve oštrice i vijke. Nikad nemojte ponovno upotrebljavati vijke – time možete uzrokovati odvajanje oštrice i ozbiljnu ozljedu.

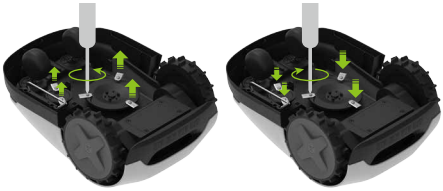
1. Isključite kosilicu.
2. Lagano preokrenite kosilicu na mekanoj površini.



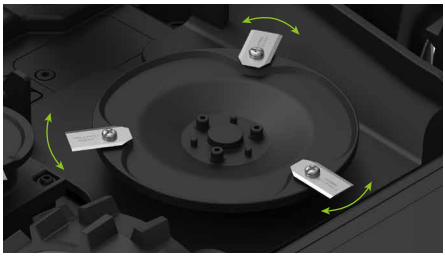
Napomena: nemojte povlačiti kosilicu kada je naopako.

3. Otpustite vijke i pažljivo skinite stare oštrice. Pripazite na oštre rubove.
4. Pritegnite nove oštrice ručnim odvijačem.

⚠ Nikad nemojte upotrebljavati električni odvijač za skidanje ili postavljanje oštrice.



5. Provjerite jesu li oštrice čvrsto zategnute i mogu li se slobodno okretati.
6. Ako se oštrice ne mogu slobodno okretati, otpustite vijke, podesite kut oštrice i ponovno zategnite vijke. Prije upotrebe provjerite mogu li se oštrice slobodno okretati.



Napomena: preporučujemo zamjenu oštrica svakih 1 - 2 mjeseca nakon ugradnje.

Zamjena i odlaganje baterije

Napomene:

- Trajanje baterije ovisi o tome koliko se često kosilica upotrebljava, ukupnom vremenu rada i kako se baterija održava tijekom skladištenja. Zamijenite bateriju prema potrebi.
- Sljedeće informacije namijenjene su samo za uklanjanje baterije, zamjenu i odlaganje u otpad te nisu namijenjene za rutinske radnje.
- U ovom dokumentu izrazi „baterija" i „paket baterija" odnose se na paket baterija.

Sigurnosna upozorenja

1. Preporučujemo da se obratite podršci nakon prodaje tvrtke Roborock ili svojem zastupniku radi zamjene baterije. Ako odlučite samostalno zamijeniti bateriju, pročitajte s potpunim razumijevanjem sve sljedeće sigurnosne upute i postupke te zamijenite bateriju u skladu s Uputama za zamjenu baterije te je odložite u skladu s Uputama za odlaganje baterije.
2. Djeca te osobe sa smanjenim tjelesnim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, kao i osobe bez odgovarajućeg iskustva i znanja, ne smiju uklanjati niti zamjenjivati bateriju.
3. Bateriju zamjenjujte na suhom i dobro prozračenom mjestu, podalje od izvora paljenja te pazite da su vaše ruke i alati suhi.
4. Nemojte upotrebljavati oštre alate za uklanjanje ili umetanje baterije. Ako se baterija probuši, to može uzrokovati unutarnji kratki spoj, dovesti do pregrijavanja, požara ili eksplozije.

5. Kada umećete bateriju, pobrinite se da potpuno klikne na mjesto i da su svi vijci dobro pritegnuti. U suprotnom može doći do oštećenja brtve kućišta i gubitka vodonepropusnosti, što može uzrokovati curenje struje ili koroziju.
6. Ako upotrebljavate kompatibilnu bateriju, pobrinite se da se njezine specifikacije podudaraju s onima u korisničkom priručniku.
7. Ako koristite kompatibilnu bateriju, provjerite ispunjava li najnovije zahtjeve normi EN 62133-2, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2 te Uredbe (EU) 2023/1542. Kada je ugrađena u glavni uređaj i radi zajedno s njim, mora također biti u skladu s Direktivom o radijskoj opremi 2014/53/EU, Direktivom o strojevima 2006/42/EZ te Uredbom (EU) 2023/1230.

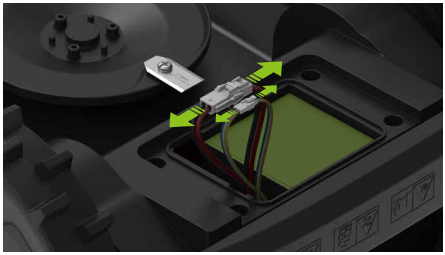
⚠ Za svaki kvar, gubitak ili ozljedu nastalu uporabom kompatibilnih baterija ili nepridržavanjem niže navedenih uputa za zamjenu baterije odgovoran je korisnik.

Upute za zamjenu baterije

Postupak uklanjanja

1. Prije uklanjanja baterije pobrinite se da je gotovo do kraja ispražnjena. Odspojite robotsku kosilicu trave sa stanice za punjenje i pritisnite i držite tipku za napajanje kako biste isključili robotsku kosilicu trave, kako biste izbjegli rad na uređaju pod naponom.
2. Uklonite kućište (ako je primjenjivo) i odvijačem otpustite pričvrsne vijke poklopca pretinca za bateriju. Uklonite poklopac kako biste otkrili baterijski paket unutra.
3. Prstima uhvatite priključak na baterijskom kabelu. Nakon što se otpusti, nježno ga izvucite. Nemojte prisilno povlačiti kabel kako se priključak ne bi oštetio.
4. Uklonite baterijski paket iz pretinca i stavite ga sa strane na siguran način.





Postupak instalacije

1. Provjerite je li priključak baterije bez oštećenja i oksidacije te da na površini baterije nema bubrenja, curenja ili drugih nepravilnosti.
2. Postavite baterijski paket u pretinac slijedeći orijentaciju izvorne baterije te pazite da je ravno postavljen i da čvrsto prianja uz stijenke pretinca.
3. Poravnajte priključak baterije s priključkom kabela u pretincu, zatim ga gurnite dok se potpuno ne uglavi.
4. Ponovno postavite poklopac pretinca za bateriju i kućište (ako je primjenjivo), pritom pazeći da kabeli nisu priklješteni. Pomoću odvijača pritegnite vijke dok poklopac ne sjedne u ravnini s kućištem.
5. Pritisnite i držite tipku za napajanje kako biste provjerili uključuje li se robotska kosilica trave i radi li normalno. Ako se robotska kosilica trave ne uključi nakon zamjene baterije, provjerite je li razina napunjenosti baterije preniska, je li priključak baterije pravilno spojen te odgovaraju li specifikacije baterije. Ako se problem ponavlja, obratite se službenoj podršci nakon prodaje ili svojem zastupniku.

Napomene:

- Ako poklopac pretinca za bateriju koristi vijke s osiguračem, nemojte ih pokušavati u potpunosti ukloniti. Jednostavno ih otpuštajte dok se poklopac ne može dignuti.
- Tijekom uklanjanja nemojte koristiti metalni alat (kao što su odvijači ili pincete) za dodirivanje pozitivnog i negativnog priključka baterije, kako biste spriječili kratki spoj koji može oštetiti bateriju ili uzrokovati sigurnosnu opasnost.
- Uklonite cijeli baterijski paket. Pazite da ne oštetite njegovo kućište kako biste spriječili kratki spoj ili curenje opasnih tvari.
- U slučaju curenja baterije, odmah stavite zaštitnu opremu (kao što su rukavice i maska) te premjestite bateriju koja curi na otvoreni prostor na otvorenom. Ostavite je tamo i promatrajte je neko vrijeme kako biste se uvjerili da ne postoji rizik od spontanog izgaranja te da je curenje prestalo. Zatim stavite bateriju u zatvorenu vrećicu i odložite je u skladu s Uputama za odlaganje baterije.
- Ako baterija nastavlja curiti, izbjegavajte izravni dodir s tekućinom koja curi. Nemojte je dirati golim rukama te spriječite kontakt s očima, kožom i odjećom. Tekućina iz baterije može uzrokovati iritaciju kože ili očiju, kemijske opekline ili druge ozljede. Ako tekućina iz baterije dođe u kontakt s kožom, odmah temeljito operite zahvaćeno područje blagim sapunom i vodom. Ako tekućina dospije u oči, nemojte ih trljati; temeljito ih isperite čistom vodom najmanje 15 minuta i odmah potražite liječničku pomoć. Ako nakon kontakta potraje bilo kakva iritacija ili nelagoda, odmah se obratite liječniku.
- U slučaju curenja baterije, upotrijebite inertni upijajući materijal (kao što je suhi pijesak) za zadržavanje i čišćenje tekućine iz baterije. Materijal koji se koristi za upijanje tekućine koja je iscurila mora se zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

Upute za odlaganje baterije

1. Nemojte ponovno upotrebljavati uklonjenu bateriju. Zbrinite je što je prije moguće odnošenjem u službeni servisni centar, ovlašteno sabirno mjesto, kanal za povrat kod zastupnika ili općinsko sabirno mjesto za opasni otpad. Nemojte je odlagati kao kućanski otpad.
2. Nemojte rastavljati, spaljivati, odlagati na odlagalište otpada niti bacati bateriju u odvod. Otpadne baterije moraju se obraditi u specijaliziranom postrojenju za recikliranje odobrenom u EU.
3. Prije odlaganja uklonjenu bateriju čuvajte na suhom, čistom, dobro prozračenom, hladnom i tamnom mjestu, na temperaturi okoline od 10 °C do 25 °C (od 50 °F do 77 °F). Izbjegavajte izravnu sunčevu svjetlost, visoku temperaturu (>40 °C / 104 °F), vlagu, zapaljive uvjete i kondenzaciju. Držite bateriju dalje od vatre, izvora topline, statičkog elektriciteta, metalnih vodiča i jakih oksidansa. Nemojte pohranjivati bateriju zajedno s metalnim predmetima kao što su kovanice, ključevi ili prsteni kako biste spriječili kratki spoj ili toplinski bijeg. Nemojte oštetiti izolacijski omot baterije te držite priključak izoliranim. Nemojte rastavljati, drobiti, bušiti, ispuštati niti udarati bateriju.
4. Otpadne baterije moraju se sakupljati odvojeno i skladištiti prema kategorijama te se ne smiju miješati s ostalim otpadom.
5. Prilikom odnošenja baterije na mjesto odlaganja, ovlašteno sabirno mjesto, kanal za povrat kod zastupnika ili općinsko sabirno mjesto za opasni otpad, pobrinite se da je netaknuta, bez bubrenja, curenja ili oštećenja. Bateriju transportirajte u vatrootpornoj ambalaži, ambalaži otpornoj na probijanje i izolacijskoj ambalaži. Fiksirajte bateriju čvrsto kako biste spriječili njeno pomicanje, gnječenje ili kratki spoj. Nemojte transportirati bateriju zajedno sa zapaljivim, eksplozivnim ili korozivnim materijalima. Oštećena ili baterija koja curi mora se zatvoriti u vatrootpornu ili teško zapaljivu posudu prije transporta. Nemojte izravno transportirati oštećene baterije.

Rješavanje problema

Ako naiđete na probleme prilikom upotrebe kosilice, možete pogledati članke Česta pitanja ili Pogreška na
https://garden-support.roborock.com
ili u odjeljku u aplikaciji Roborock.

HR

Regulatorne informacije

Skenirajte QR kod u nastavku kako biste pregledali podatke o bateriji i podatke o pakiranju proizvoda.

Dugotrajno skladištenje

Ako se kosilica ne upotrebljava dulje vrijeme (npr. tijekom zime kada trava ne raste ili iz drugih razloga), slijedite ove korake:

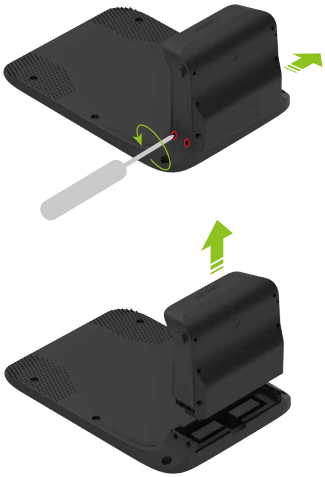
Kosilica

1. Napunite kosilicu na 50 - 70 % prije dugotrajnog skladištenja.
2. Isključite kosilicu.
3. Dobro je očistite.

Napomena: napunite ju ako se nakon 12 mjeseci i dalje nalazi u skladištu, a zatim godinu dana nakon toga.

Stanica za punjenje

1. Iskopčajte punjač baterije iz strujne utičnice.
2. Odspojite produžni kabel od stanice.
3. Odspojite toranj za punjenje od ploče baze za punjenje i spremite ga na suho i prozračno mjesto u zatvorenom prostoru.



Ponovno pokretanje nakon dugotrajnog skladištenja

Da biste ponovno pokrenuli kosilicu nakon dugotrajnog skladištenja, slijedite korake u nastavku:

1. Provjerite jesu li stanica za punjenje i njezin dodatni pribor čisti i da nisu oksidirali. Ako pronađete znakove oksidacije, obratite se zastupniku tvrtke Roborock ili postprodajnom servisu.
2. Umetnite toranj za punjenje u ploču baze za punjenje. Pritegnite vijke na obje strane tornja za punjenje.
3. Priključite produžni kabel, uključite kosilicu i provjerite je li uspješno povezana s aplikacijom.

Tehnički podaci

HR

Osnovne informacije	Naziv		Q208 LiDAR
	Model		RRTL0FLO
	Neto težina (uključena baterija)		Otpr. 10,6 kg (23,37 lbs.)
Parametar	Širina rezanja		18 cm (7,09 in)
	Visina rezanja		20 - 80 mm (0,79 - 3,15 in)
	Brzina pogonskog motora		0,4 m/s (1,31 stopa/s) (svakodnevna) 0,6 m/s (1,97 stopa/s) (učinkovita)
	Brzina motora diska s oštricama		3000/min
	Brzina motora modula PreciEdge		5000/min
Emisije buke	Izmjerena razina zvučne snage, LWA		Modul PreciEdge u radu: 61 dB(A) Modul PreciEdge nije u radu: 60 dB(A)
	Nesigurnosti zvučne snage, KWA		3 dB(A)
	Razina tlaka zvuka, LpA		Modul PreciEdge u radu: 53 dB(A) Modul PreciEdge nije u radu: 52 dB(A)
	Nesigurnosti tlaka zvuka, KpA		3 dB(A)
Uvjeti rada	Temperatura		Radna temperatura: 0-45 °C (32-113 °F); 10-35 °C (50-95 °F) preporučeno Temperatura skladištenja: -20-55 °C (-4-131 °F); 10-35 °C (50-95 °F) preporučeno
	IP oznaka		Kosilica i stanica za punjenje: IPX6 Punjač baterije: IP67
Raspon frekvencije za povezivost	Kosilica	Bluetooth®	2400 - 2483,5 MHz
		WiFi	2,4 GHz: 2400-2483,5 MHz; 5 GHz podpojas 3: 5470-5725 MHz; 5 GHz podpojas 4: 5725 - 5850 MHz
	Stanica za punjenje	WiFi	2,4 GHz: 2400-2483,5 MHz; 5 GHz podpojas 3: 5470-5725 MHz; 5 GHz podpojas 4: 5725 - 5850 MHz
Maks. radio-frekvencijska snaga	Kosilica	Bluetooth®	⩽10 dBm
		WiFi	2,4 GHz: ⩽20 dBm; 5 GHz podpojas 3: ⩽20 dBm; 5 GHz podpojas 4: ⩽14 dBm
	Stanica za punjenje	WiFi	2,4 GHz: ⩽20 dBm; 5 GHz podpojas 3: ⩽23 dBm; 5 GHz podpojas 4: ⩽14 dBm
Baterija	Vrsta baterije		Litij-ionska baterija
	Nazivni napon		21,6 V⎓
	Nazivni kapacitet		4 Ah
	Struja punjenja baterije		2 A maks.
	Temperatura		Temperatura punjenja: 4-45 °C (39,2-113 °F); 10-35 °C (50-95 °F) preporučeno Temperatura skladištenja: -20-55 °C (-4-131 °F); 10-25 °C (50-77 °F) preporučeno
Stanica za punjenje	Ulazni napon		32 V⎓
	Ulazna struja		2 A
	Izlazni napon		32 V⎓
	Izlazna struja		1,6 A
Punjač baterije	Model		TZAL03
	Ulazni napon		100 - 240 V~
	Izlazni napon		32 V⎓
	Izlazna struja		2 A

Laserska sigurnost

HR

Senzor za lasersko mjerenje udaljenosti u ovom proizvodu ispunjava norme za Laserske proizvode klase 1 u normi IEC 60825-1:2014 i ne stvara opasno lasersko zračenje.

EU izjava o sukladnosti

Tvrtka Suzhou ShiRuizhuo Technology Co., Ltd. ovime izjavljuje da je ova oprema usklađena s Direktivom o strojevima 2006/42/EZ. Najnoviji cjelokupan tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi:
https://garden.roborock.com/eu/policy/article/compliance

U slučaju bilo kakvih nepodudarnosti između tiskane i internetske verzije, mjerodavna je internetska verzija.

Za mrežna sučelja koja su dostupna putem proizvoda, za usluge koje se pružaju preko tih sučelja te za podatke o vanjskim senzorima, također možete posjetiti sljedeću vezu:
https://garden.roborock.com/eu/policy/article/compliance

Naziv proizvođača	Suzhou ShiRuizhuo Technology Co., Ltd.
Adresa	Room 508, Building C, No.112 GLP I-Park, Sutong Road, Suzhou Industrial Park District, Suzhou City, Jiangsu Province, P.R. China
Ime ovlaštenog predstavnika	Roborock International B.V.
Adresa	Strawinskylaan 3051, Atrium, 1077ZX Amsterdam

Ovime izjavljujemo da se ova Izjava o sukladnosti izdaje pod isključivom odgovornošću tvrtke Suzhou ShiRuizhuo Technology Co., Ltd. i da su proizvodi:

Opis proizvoda	Robotska kosilica trave
Oznake tipa (modela)	RRTL0FLO
Serijski broj	RXXXXXXXXXXXXX („X" označava bilo koji broj od 0 do 9 ili bilo koje slovo od A do Z)

sukladni i provjereni testiranjem uz pridržavanje sljedećih EU direktiva:

Direktiva o strojevima 2006/42/EZ	1. EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021 + A16:2023 2. EN 50636-2-107:2015 + A1:2018 + A2:2020 + A3:2021 3. EN ISO 12100:2010

Osoba odgovorna za izradu ove izjave:

Ime tiskanim slovima: Dollar Qian
Položaj/titula: Voditelj certifikacije
Potpis: Dollar Qian
Datum izdavanja: 2026-08-15
Mjesto izdavanja: Room 508, Building C, No.112 GLP I-Park, Sutong Road, Suzhou Industrial Park District, Suzhou City, Jiangsu Province, P.R. China